Index of Claims

	/Control	

10/774,638

Examiner

Virgil Herring

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BURDETT ET AL.

Art Unit

2132

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim												I I	<u> </u>		ı				261		_
1 √ 51 52 3 √ 53 53 4 √ 55 55 6 √ 55 56 7 √ 57 58 8 √ 58 59 10 √ 60 60 11 √ 61 61 12 62 62 63 13 63 63 63 14 64 64 64 15 65 66 67 18 68 68 69 20 70 70 70 21 71 71 72 23 73 73 73 24 74 74 74 25 75 75 75 28 79 79 33 33 30 80 80 31 81 81 82 33 83 83 83 34 84	Cla	ım_	├	, <u>-</u>		[Jate	=	,		F		Cla	ım _					Jat	∄	Т
2 V	Final	Original	3/17/07										Final	Original							
2 V		1	1			T	_		T			1		51		_			Г		T
3 \land 4 \land 53 54 55 56 56 56 57 8 \land 58 9 9 9 9 9 9 9 9 9		2				T			\vdash	_		1		52	П						T
4 \ \ \		3	1			Г						1		53				<u> </u>		Г	Γ
S		4	1									1		54				Г	\Box	Г	Γ
6 V 7 V 8 V 9 V 10 V 60 60 11 V 62 63 13 63 14 66 15 66 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 74 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 34 84 35 86 37 88 38 88 39 90 40 90 41 94 42 94 43 94			1									1		55				Г		П	Γ
T			1									Ì		56							Γ
9 √ 60 11 √ 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 78 29 78 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 89 90 40 91 41 92 43 94 44 94 45 96		7												57							Γ
10		8	1																		
11 √ 61 62 63 13 63 64 65 66 67 66 67 66 67 68 69 70 70 70 70 70 71 72 73 74 72 73 74 74 72 73 74 74 75 75 75 75 75 76 77 78 79 30 80 81 32 82 33 81 32 83 33 84 84 84 85 86 37 38 88 89 90 90 90 90 90 91 94 94 94 94 94 94 94 94 95 96 97 97 98 99 <td< td=""><td></td><td>9</td><td>V</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Π</td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td>59</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Γ</td></td<>		9	V						Π			1		59							Γ
12 13 62 63 14 64 65 65 15 66 67 66 17 68 69 70 18 69 70 71 20 70 71 72 21 72 73 74 25 76 75 76 27 77 78 79 30 80 81 82 33 31 81 83 34 84 85 86 37 38 88 89 40 90 90 90 41 91 92 92 43 94 94 95 46 96 97 97 48 98 99 99		10	1						П)									Γ
13 63 14 65 15 66 16 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 77 28 78 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 99 99		11	1																		Γ
14 15 64 65 16 66 67 67 18 68 68 69 19 69 70 71 21 71 72 73 24 74 75 75 26 76 77 78 29 79 30 80 31 81 82 33 83 83 34 35 85 36 86 86 37 88 89 40 90 90 41 91 94 42 92 93 43 94 94 45 96 96 47 97 98 49 99 99		12										}		62							Γ
15 65 16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		13										Ì		63							Γ
16 17 18 66 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99		14						П	Γ					64							Γ
17 18 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99		15												65							Ι
18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		16																			Γ
19 69 20 70 21 71 22 73 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99														67							
20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99																					Γ
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99														69						L	L
22 72 23 74 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 80 30 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99									L												L
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99																					L
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99														72							L
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99														73							L
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99																					L
27 28 77 78 29 30 80 81 31 81 82 83 33 84 84 85 36 86 86 87 38 88 89 90 40 90 90 91 41 91 92 93 43 94 94 94 45 96 96 97 48 98 99		25						Ĺ	_	_				75			_	_	L	乚	L
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_					L												乚	L
29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99						L													_	乚	L
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		28	<u></u>			<u> </u>		L	L	L	_			78				L.	L		L
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						L		_			<u> </u>						L	_	L		L
32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				L	<u></u>	L	L_			_										L	L
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_						┖	$oxed{oxed}$	_								匚	乚	L
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			L			<u>L</u>		L	L	L	_				$oxed{oxed}$		_	L	乚	乚	L
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		33	<u></u>						L	L	_			83					<u> </u>		L
36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>	L		L	L	乚	L_		匚						L		L	<u> </u>	L
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_	L	_				L	L				85			_	L		<u> </u>	L
38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_		L	L	L	_	L						L			_	┖	<u> </u>	L
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_						L		<u> </u>				Ш		_	L	<u> </u>	乚	L
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			L						_		_						L	L	L	乚	L
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		39	L		L	<u> </u>			<u></u>	L	_			89			_		L	L	Ļ
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			L	L	L	<u>L</u>	L	L	L	<u> </u>									_	<u> </u>	L
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		41	_	Ŀ	_	<u> </u>	<u> </u>	L	_		<u> </u>			91					_	<u> </u>	L
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42	_	<u> </u>	$oxedsymbol{oxed}$	L	<u> </u>	_	<u></u>	_	<u> </u>			92		_	<u> </u>	<u> </u>	1	_	Ļ
45 95 96 96 97 48 98 98 99 99 99	L		_		<u> </u>	<u> </u>		Ŀ	<u> </u>	_				93	\Box			<u></u>	_	辶	L
46 96 97 97 48 98 98 99 99 99 99				_	_	<u> </u>	L	_		<u> </u>	L.	ļ		94	Щ		_	<u> </u>	<u>L</u>	_	Ļ
47	<u></u>				_	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	_		<u> </u>			95			_	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	L
48 98 99	<u></u>		\vdash	_	_	Ь	<u>L</u>	<u></u>	_	<u> </u>	L.			96	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u>L</u>	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	L
49 99 99	<u></u>		$oxed{oxed}$	<u>_</u>	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	oxdot	_	_	1	ļ	97		_	<u>_</u>	_	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	Ļ
49 99 100 100			$oxed{oxed}$		$oxed{oxed}$	oxdot	L_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L				<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	L
50	<u></u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	L	Ŀ	<u> </u>			99				L_	\vdash	<u> </u>	L
	L	50	\Box	L	L_	<u></u>	<u> </u>	<u>_</u>	L	<u> </u>	<u> </u>	J	L	100			L.,	L_	L		

Cla	aim	Date										
J		-			m							
Final	Original											
	51											
	52									_		
	53									_		
<u> </u>	54 55	-		_	Н					_		
-	56	-	_					_	-			
	57											
	58											
	59											
	60			L				_		_		
-	61					_	_		Н	-		
-	62 63		-	-	\vdash			<u> </u>	\vdash	-		
	64			_	-		-					
	65											
	66								L			
	67			_					_			
	68 69	\vdash		_	-			_	H	_		
	70	H		\vdash	\vdash	_	-					
	71	Н		\vdash								
	72											
	73											
	74	_	L		L	_		_	_	<u> </u>		
	75 76	\vdash	_	-	-	-	\vdash	-	\vdash	\vdash		
	77	\vdash	\vdash	 	-		H			\vdash		
	78											
	79											
	80	<u>L</u>	_		_	_		_		L		
	81 82	\vdash	_		\vdash	<u> </u>		<u> </u>		 		
	83	\vdash			H	_	H		-	-		
	84	H	-	\vdash	H	-	H		 	 		
	85											
	86											
	87	L		Ĺ	<u>L</u>		L	_	_	<u> </u>		
	88	L	_	_	<u> </u>		_		<u> </u>			
	89 90	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	_	\vdash	-		 		
-	91	\vdash	-		H			-	H	\vdash		
	92											
	93											
	94	L		_	L		L	_	_	_		
	95 96	L	<u> </u>	_	<u> </u>	_	-	\vdash	-	\vdash		
	96	-	-	-	-	_	-	\vdash	-	\vdash		
	98	-	\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash		-	 -		
	99		\vdash	\vdash	Т	\vdash	\vdash	Г	\vdash	Г		
	100	<u> </u>			_		 	\vdash				

CI	aim	Date										
<u> </u>					_	7016			_	Н		
Final	Original											
	101											
	102											
	103											
	104											
	105											
	106											
	107											
	108									Ш		
	109							_		Ш		
	110	_						L		-		
	111					_	_	_		\Box		
	112					L		L.	_	Н		
	113	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>				Н		
	114	-		-	\vdash	 	_	-	-	$\vdash \vdash$		
	115 116	_			┝	\vdash		H		\vdash		
	117	\vdash	_	<u> </u>				 	_	Н		
	110	-			├-	 	-	├─	_	Н		
	118 119				\vdash	\vdash	\vdash	\vdash				
	120	H	_			\vdash	\vdash	\vdash		Н		
	121	-			┢	\vdash	\vdash	\vdash		Н		
	121 122				-	H	⊢	H	—	Н		
	123	\vdash		_	┢	-		 -	_	H		
	123 124	H			╁	_	_	┪	_	H		
	125				\vdash	_		_		Н		
	126	-			Г							
	126 127					┌						
	128											
	129 130											
	130											
	131 132						L					
	132									Ш		
	133				_		<u> </u>	_				
	134 135					ļ	_	<u> </u>	_	Ш		
	135	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			
	136			_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\square		
	137 138	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
	138	<u> </u>	<u> </u>	_			<u> </u>	\vdash	<u> </u>			
	139 140	1	<u> </u>	<u> </u>			-	├	<u> </u>	-		
-		-	<u> </u>	\vdash	\vdash	├	<u> </u>	 	-	\vdash		
	141	-	<u> </u>	\vdash	-	├		-	\vdash	Н		
	143	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash		
	144	-	\vdash	\vdash	├	├─		├	\vdash	\vdash		
	145	\vdash	\vdash	├		├		├─	\vdash	\vdash		
	146	-	H	\vdash		┝━			\vdash	\vdash		
	147	\vdash	\vdash	\vdash	 				\vdash	\vdash		
	148	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	Н		
	149	_	-	\vdash	\vdash	一				\vdash		
	150	—		\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
				_				·				